



## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ЩИТОВОГО ИСПОЛНЕНИЯ С ЖК-ДИСПЛЕЕМ PD194E, KC96M, KC72M



**Многофункциональные цифровые электроизмерительные приборы торговой марки КС®** предназначены для измерения электрических параметров в трехфазных и однофазных сетях переменного тока, выполнения функций телеизмерений, телесигнализации и телеуправления, использования автоматизированных системах различного назначения. Приборы просты в установке и удобны в работе.

### Основные характеристики:

- ▶ Измерения: напряжения, токи, мощности, частота; максимумы тока, напряжения, мощностей; коэффициенты искажения синусоидальности токов и напряжений, коэффициенты нечетных гармонических составляющих токов и напряжений; **технический учет энергии** в обоих направлениях, активная и реактивная, реактивная по квадрантам, активная по месяцам и тарифам.
- ▶ Индикатор: ЖК-индикатор с подсветкой.
- ▶ Цифровой интерфейс: RS-485 (Modbus RTU или 101), Ethernet (Modbus TCP)<sup>(1)</sup>.
- ▶ Дискретные входы (телесигнализация), релейные выходы (телеуправление), аналоговые выходы, импульсные выходы счета энергии.
- ▶ Исполнение по питанию:  $\approx 19...50\text{В}$  или  $\approx 100...350\text{В}^{(1)}$ ;  $\approx 80...270\text{В}^{(2)}$ .
- ▶ Энергонезависимые часы<sup>(1)</sup>.
- ▶ Журнал событий (32 записи)<sup>(1)</sup>.
- ▶ История измерений (4 параметра, 360 записей)<sup>(1)</sup>.
- ▶ Рабочий диапазон температур: от  $-25^\circ\text{C}$  до  $+70^\circ\text{C}$ .
- ▶ Степень защиты по передней панели: IP66 (по ГОСТ 14254-96).
- ▶ Средний срок службы: 30 лет.
- ▶ Межповерочный интервал: 10 лет.
- ▶ Гарантийный срок эксплуатации: 3 года.

<sup>(1)</sup> Для прибора PD194E.

<sup>(2)</sup> Для приборов KC96M, KC72M.

Внесены в Государственный реестр средств измерений России, Белоруссии, Казахстана.  
Являются аналогами электроизмерительных приборов **Schneider Electric, Socomec, ABB, Lovato, Lumel** и других европейских производителей.

